

Curriculum Vitae di Luca Mattei

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Luca Mattei**
Indirizzo(i) Via Giardino, 6, 02030 Poggio Nativo (RI)
Telefono(i) 0765872655 Cellulare: 3472596228
Fax
E-mail luca.mattei@javastaff.com
Cittadinanza Italiana
Data di nascita 11/03/1980
Sesso M

Occupazione desiderata/Settore professionale **Analista Programmatore Java**

Istruzione e formazione

Date 2007
Titolo della qualifica rilasciata Laureando in Ingegneria Informatica, presso l'università "La Sapienza" di Roma.
Date 1999
Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Maturità Scientifica, sperimentazione P.N.I. conseguita presso il Liceo Scientifico "Carlo Jucci" di Rieti

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiani**
Altra(e) lingua(e) Buona conoscenza della lingua inglese.

Competenze informatiche

Processi di sviluppo: analisi, realizzazione, collaudo di sistemi client/server, multi-tier, object oriented e web based, principi OOP, pattern MVC
Linguaggi di Modellizzazione: Entity-Relationships, Unified Modeling Language (UML).
Sistemi operativi: Windows, Linux, FreeBSD virtual server, Sun Solaris.
Linguaggi di programmazione: Java, C#, C, PHP, Perl, Pascal, Python, Javascript.
Linguaggi di markup: Html, WML, XML, VXML, XUL, CSS
Application/Web Server: Apache, BEA WebLogic, Tomcat

Database: Oracle, Mysql, PostgreSQL

Ambienti e tools di sviluppo: NetBeans, Borland JBuilder, Eclipse, Visual Paradigm , Rim JDE, Cvs, Subversion.

Conoscenze JAVA:

Java SE (Java Applet, Swing, AWT, JDBC, JMF, JAXP);
Java ME (Midp 1.0 e 2.0, optional packages, MMAPI, WMA, BTAPI, JAVATV, MHP, HAVI);
Java EE (Servlet, JSP, RMI, JMS, WebServices)

Framework WEB: Struts, JSF.

Librerie JAVA: Hibernate, Log4J, pBeans, FreeTTS, MHP, Havi, Axis, Apache Commons, TrAX, JavaMail, Maven.

Principali competenze ricoperte: Analisi, progettazione e sviluppo di soluzioni VAS in ambito mobile. Gestione diretta dei clienti. Discreta esperienza nel campo della progettazione di architetture anche complesse, seguendo le soluzioni dalla prima analisi fino alla messa in esercizio. Ottime doti di problem solving e supporto alle attività di collaudo ed esercizio presso il cliente.

Esperienze professionali

Date	Giugno 2004 – Oggi
Nome del datore di lavoro	KEYTECHNOLOGY S.r.l. (ora INTERACTIVE ENGINEERING s.r.l.)
Progetto	BlackBerry test agent per Datamat S.p.A.
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di un client BlackBerry per una piattaforma di testing del servizio di email push BlackBerry.
Tecnologie	BlackBerry J2ME, accesso a tutte le funzionalità di sistema BlackBerry.
Progetto	Progetto Web/Enterprise per Telecom Italia Mobile
Principali attività e responsabilità	Applicazione per il Mobile Advertising su una community mobile esistente. Integrazione con la piattaforma di messaging per la realizzazione di campagne automatiche e manuali di advertising. Sviluppo di una componente per l'amministrazione e l'animazione della community.
Tecnologie	Servlet, JSP, Hibernate, Oracle, JMS, Java RMI, Bea Weblogic.
Progetto	Progetto Java Mobile Edition: MobileCinemaBooking
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di MobileCinemaBooking, midlet J2ME per la prenotazione di spettacoli cinematografici o di eventi in generale. L'applicazione è risultata vincitrice dello "Special Prize" della Series60 Challenge 2005.
Tecnologie	Servlet, JSP, Mysql, J2ME MIDP 2.0, MMAPI, API Grafiche, profilazione specifica per Nokia Series 60 e 80.
Progetto	Client MMS per BlackBerry per Telecom Italia Mobile
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di un client per l'invio e la ricezione MMS per BlackBerry 7230, 7290, 7100.
Tecnologie	J2ME midp 1.0, BlackBerry Java API, Protocollo invio e ricezione MMS, Wap 209 Encapsulation.

Progetto **Client di news via mail per BlackBerry**
Principali attività e responsabilità Realizzazione di un client per la ricezione di news attraverso la tecnologia di mail push di Blackberry.
Tecnologie J2ME MIDP 1.0, BlackBerry Java API, xml api.

Progetto **Progetto Videosorveglianza**
Principali attività e responsabilità Realizzazione di un prototipo di portale web in tecnologia Ajax per la videosorveglianza. Sviluppo di un client J2ME per la fruizione da terminale mobile.
Tecnologie (GWT) Google Web Toolkit, Servlet, pBeans, mysql, MIDP 2.0, MMAPi.

Progetto **Porting di un'applicazione j2me per Location Based Services**
Principali attività e responsabilità Modifiche e miglioramenti ad un'applicazione già esistente per la consultazione di mappe e relativi POI (Point Of Interest).
Tecnologie J2ME MIDP 1.0, BlackBerry Java API, Web Services

Date 2004

Nome del datore di lavoro **W-Lab s.r.l.**

Progetto **Applicazione multimodale per l'offerta di servizi location based**
Principali attività e responsabilità Sviluppo, nell'ambito di uno stage, di un'applicazione per l'offerta di servizi location-based accessibili nelle due diverse modalità audio-vocale e visuale (multimodale) da terminali mobili.
Tecnologie VoiceXML, Servlet, Symbian C++, J2ME.

Progetto **Applicazione per la pubblicazione remota di immagini da terminali mobili**
Principali attività e responsabilità Sviluppo, nell'ambito di uno stage, di una demo J2ME midp 2.0 per l'accesso alla fotocamera e publishing di un fotogramma su pagina web.
Tecnologie J2ME, midp 1.0, MMAPi, PHP

Date 2002/2003

Nome del datore di lavoro **Workmind s.r.l.**

Principali attività e responsabilità Programmatore e sistemista per la gestione e lo sviluppo di portali web.
Tecnologie PHP, Perl, Java, Linux, FreeBSD Virtual Server, Apache, MYSQL

Date 2000/2002

Nome del datore di lavoro **Cooperativa CoopCult di Poggio Mirteto (RI)**

Principali attività e responsabilità In qualità di docente in corsi per ragazzi e per adulti sulle tematiche di Internet (Alfabetizzazione, uso avanzato, gestione siti web) e sull'uso del Pc in generale.

Esperienze professionali extralavorative

Progetto	Progetto personale (JavaStaff.com)
Principali attività e responsabilità	Pubblicazione articoli ed amministrazione del sito http://www.javastaff.com
Progetto	Progetto open source: MobilePedia
Principali attività e responsabilità	Client J2ME per l'accesso a Wikipedia da terminale mobile (ricerca, visualizzazione e salvataggio in locale degli articoli). Profilazione per diverse categorie di terminali. Il servizio comprende un server di transcodifica dei contenuti e delle immagini, sviluppato in PHP. http://mobilepedia.javastaff.com
Tecnologie	Php, J2ME, J2ME Polish.
Progetto	Collaborazione con la rivista ioProgrammo
Principali attività e responsabilità	Realizzazione di diversi articoli.
Tecnologie	J2ME, J2SE, C#, JavaTV, MHP, HAVI.
Progetto	Progetto in ambito Universitario
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di "Puff", http proxy server con analisi e modifica dei contenuti. http://sourceforge.net/projects/puffy/
Tecnologie	Java SE, protocollo http, regular expressions
Progetto	Progetto in ambito Universitario
Principali attività e responsabilità	Sviluppo di "Loden", un linguaggio di scripting per pagine dinamiche.
Tecnologie	C, Lex, Bison, MYSQL.

Il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D.LGS. 196/03 in vigore dal 1° gennaio 2004.